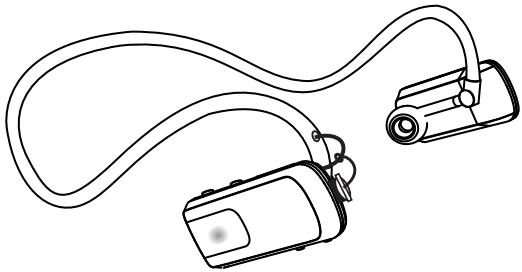


User's Manual

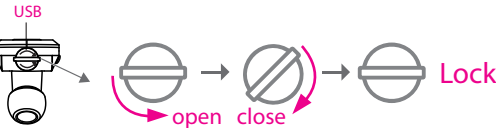
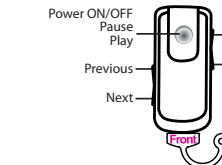
sunstech



- ⚠ Warning**
- When swimming, please do use the swimming waterproof earbuds. Please choose two or three steps earbuds according to your wearing comfort.
 - For your safety, please don't use the player when driving, riding a bicycle or jogging on the road, and be careful when crossing the street if the volume is high.

- **Hold press power key for 4 seconds to power ON/OFF**
- When diving or swimming forward very fast, the player may drop down because of huge force of impact, these problems can be solved if you put your swimming goggles against the connecting rod at the point near ear.

■ Funciones Claves



Special attention: The USB cover has positive and negative directions. When you closed the USB Cover, please make sure that the word "Front" on the cover is up. Please close the USB cover and according to instruction on the manual. Or water drops may seep into the player because of damage of the USB cover.

- The volume may comes down when you swim, it's because it forms a thin water film on the waterproof net or speaker film. Please take off the waterproof earbuds. Blow off the water film from the waterproof net which is at the front end of the speaker tube, meanwhile use the waterproof earbuds so that the water can come out from the earbuds you can also put the player in dry place for more than 10 hours air drying, the volume will be normal.



■ Basic Functions

- Waterproof Sport MP3, IP Rating: IPX8.
- Support MP3 and WMA formats.
- USB 2.0 High-speed.
- Built-in rechargeable lithium battery 190mAh, operating time 10 hours.

• Shuffle function play

First the product would regard the "shuffle function play" as the standard function. If you need the "order play function" press the pause button and then press the "previous" button, then the indicator light would light always, it means that it came to "order play" function. If you need the shuffle function please press the pause button, then press the "next" button. After that the indicator light flashes slowly, it means that it turns to shuffle function. This panel has the memory function. That is while when you power off it, it would keep the function style as the time you power off it. Such as: when you power off it, the product played in shuffle function, then next time you powered it on, it would play in shuffle function as well.

■ Precauciones

- Do not use the player in an extreme environment, the player may not work on temperature over 40°C or below -5°C or in very dry environment.
- Do not impact the player with hard subject, otherwise it would cause surface scratched, battery falling or other firmware damages.

- Do not disconnect the player when it is formatting, uploading, downloading, otherwise it would cause "program error" or "computer dis-recognition".
- Do not repair, dismantle or rebuild the player without permission from the manufacturer.
- To turn the volume lower is for avoiding the hearing damages.
- We have not responsible for any personal data losses or other indirect losses caused by improper operation, software, hardware, product maintenance or other accident.
- User's manual is suggest to change without prior notice.

■ Troubleshooting

Please contact agent if the guide of troubleshooting can not solve the problems.

Troubleshooting	Troubles Solutions
*No response after pressing •stop automatically while playing •system power off automatically when starting	* Please charge
No Voice from the earphone	* Make sure the volume is not in "0" level. * Damaged MP3 files may cause some noise and failure in playing music. Please make sure the music file is complete.
Unable to download music	* Check if the USB line is broken or not connected well. * Check if the driver is installed appropriately. * Check if there is blank memories inside.
Can not be read by computer	* Check if the USB wire is broken or not connected well. * Check if the operation is incorrect. * Check if the driver software is installed well.
Failure to play the compressed MP3	* Damaged MP3 files may cause some noise and failure in playing music. Please make sure the file is completed.

■ Description on Function Keys

Key	Press	Playback Mode	Pause Mode
Power ON/OFF Play	Hold press for 4 seconds	Power ON/OFF	
	Press	Pause	Resume playback
	Press	Next and playing	Next
	Hold press	Fast forward	Next
Select F.FWD F.REV	Press	Previous and playing	Previous
	Hold press	Fast backward	Previous
Volume+	Press	Volume increase	Volume increase
	Hold press	Fast volume increase	Fast volume increase
Volume-	Press	Volume decrease	Volume decrease
	Hold press	Fast volume decrease	Fast volume decrease

Notes: MP3 player keys are multi-functional. The pressing modes contain Hold Press and Press. Different operation modes stand for different functions.

■ Accessories

MP3 player comes with the followings:

1. MP3 player 2. USB cable 3. Manual



4. With two series of earbuds
Swimming use waterproof earbuds



■ Specifications

IP Rating	IPX8
Dimensions	124mmx 33mmx 150mm
Weight	22g
USB interface	USB 2.0 (High speed)
Battery	Lithium battery 190mAh
Memory	2GB/4GB
Music format	MP3, WMA
File format	FAT16, FAT32
MP3 file rate	8Kbps~320Kbps
WMA file rate	320bps~192Kbps
Earphone output power	5mW~5mW
Frequency response	20Hz~20KHz
S/N	>70dB
Distortion	<0.1%
Operating environment	-5°C~40°C (41°F~104°F)

正面

⚠ Aviso

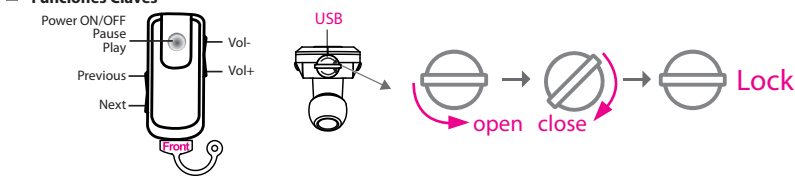
- Cuando se encuentre nadando, por favor, utilice las almohadillas de silicona que vienen con el aparato. Utilice dos o tres de estas, de acuerdo a su comodidad.
- Para su seguridad, no utilice el reproductor cuando se encuentre conduciendo, montando en bicicleta o haciendo footing y tenga cuidado si cruza la calle con el volumen alto.
- Mantenga presionado el botón "power" durante 4 segundos para encender/apagar el aparato.

■ Funciones básicas

- MP3 para deportes de agua, IP Rating: IPX8
- MP3 incorporado a unos auriculares de arco
- Diseñado específicamente para hacer deporte, de acuerdo a la ergonomía, haciéndolo confortable y conveniente.
- Hi-Fi estero con perfecta calidad de sonido.
- Soporta los formatos MP3 y WMA
- USB 2.0

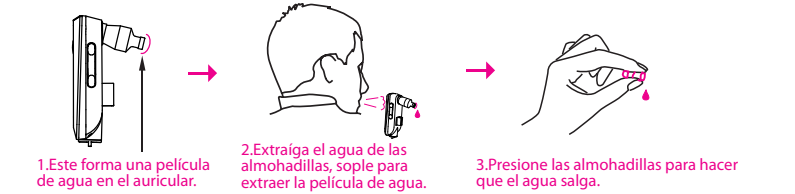
- Batería recargable de Litio de 190mAh de 10 hrs. de duración.
- Primero de todo, ha de tenerse en cuenta que este producto posee la función "shuffle"(random) como función estándar. Si precisa de la función "reproducción ordenada", presione la tecla pausa y, seguidamente, presione la tecla "anterior"(previous). Entonces, la luz del indicador estará encendida. Esto significa que se encuentra en la función "reproducción ordenada". Si necesita la función "shuffle", presione la tecla pausa. Seguidamente, presione la tecla "siguiente"(next). Después de esto, la luz del indicador parpadeará lentamente. Esto significa que ha cambiado a la función "shuffle". Nuestro panel posee la función de memoria. Esto significa que, cuando lo desconecte, éste guardará el tipo de función seleccionada. Cuando desconecte el aparato, si éste se encuentra en la función "shuffle", la siguiente vez que lo conecte, éste reproducirá en "shuffle".

■ Funciones Claves



Atención especial: La cubierta de USB tiene direcciones positivas y negativas. Por favor, cierre la cubierta del USB de acuerdo a las instrucciones del manual, en caso contrario, podría introducirse agua dentro del reproductor y dañar el aparato.

- El volumen podría reducirse mientras esté nadando puesto que se crea una película de agua en el auricular. Por favor, extraiga las almohadillas acústicas, elimine la película de agua que puede estar ubicada en el extremo del tubo del altavoz y aprete las almohadillas para extraer el agua restante. Puede también colocar el reproductor en un lugar seco durante más de 10 horas. El volumen se normalizará.



■ Precauciones

- No utilice el reproductor en un entorno ambiental extremo, el reproductor podría no funcionar a una temperatura superior a los 40°C o inferior a -5°C o en un entorno ambiental muy seco.
- Vigile que el reproductor no impacte contra nada duro, de lo contrario, podría dar lugar a ralladuras en la superficie, fallo en la batería u otros daños en el firmware.

- No desconecte el reproductor cuando se esté formateando, cargando archivos, descargando, de lo contrario, dará lugar a "programa error" o "no reconoce el ordenador".
- No lo repare, desmantele, ni intente montarlo de nuevo sin permiso del fabricante.
- Disminuya el volumen para evitar daños auditivos.
- No somos responsables de ninguna pérdida de datos u otras pérdidas ocasionadas por una incorrecta utilización, software, hardware, mantenimiento del producto u otros accidentes.
- El manual de instrucciones puede variar sin previo aviso.

■ SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Por favor, póngase en contacto con la guía de problemas, en caso de que no consiga solventarlos.

Problemas	Soluciones
• Sin respuesta después de presionar • Se para automáticamente mientras reproduce	* Carguelo
Sin sonido de los auriculares	* Asegúrese de que el volumen no está en el nivel "0" * Los archivos de MP3 dañados pueden producir ruido y hacer que la reproducción falle. Por favor, asegúrese de que el archivo de música está completo * Compruebe si la línea de USB está rota o no conectada bien. * Compruebe si la operación es incorrecta. * Compruebe si el driver del software está bien instalado.
No descarga música	* Compruebe si el cable de USB está roto o no conecta bien. * Compruebe si la operación es incorrecta. * Compruebe si el driver del software está bien instalado.
El ordenador no puede leerlo	* Los archivos de MP3 dañados pueden producir ruido y hacer que la reproducción falle. Por favor, asegúrese de que el archivo de música está completo
Fallo al reproducir MP3 comprimidos	

■ Descripción de las teclas de función

Teclas	Presionar	Modo reproducción	Modo de pausa
Encendido/apagado (ON/OFF)	Presionar	ON/OFF	
Pausa / Play	Presionar	Pausa	Reanudar reproducción
	Presionar	Siguiente y reprod.	Siguiente
Seleccionar	Mantener presionado	Rápido hacia delante	Siguiente
F.FWD F.REV	Presionar	Anterior y reprod.	Anterior
	Mantener presionado	Rápido hacia detrás	Anterior
Volume+	Presionar	Aumentar volumen	Aumentar volumen
	Mantener presionado	Aumentar volumen rápido	Aumentar volumen rápido
Volume-	Presionar	Disminuir volumen	Disminuir volumen
	Mantener presionado	Disminuir volumen rápido	Disminuir volumen rápido

Notes: Las teclas del reproductor de MP3 son multi-funcionales. Los modos de presión contienen Presión continuada y Presión. Hay diferentes modos de operar para diferentes funciones.

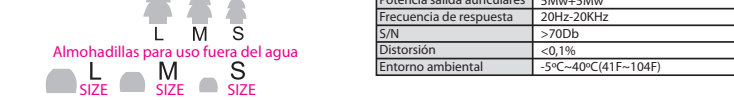
■ Accesorios

El reproductor de MP3 viene con los siguientes accesorios:

1. Reproductor de MP3 2. Cable USB 3. Manual



4. Con dos series de almohadillas de silicona
Almohadillas de silicona para proteger del agua al nadar



■ Especificaciones

IP Rating	IPX8
Dimensions	124mm x 33mm x 150mm
Peso	22g
USB	USB 2.0 (Alta Velocidad)
Batería	Batería de Litio 190 mAh
Memoria	2GB/4GB
Formato de música	MP3, WMA
Formato de archivo	FAT16, FAT32
MP3 file rate	8Kbps~320Kbps
WMA file rate	320bps~192Kbps
Potencia salida auriculares	5mW~5mW
Frecuencia de respuesta	20Hz~20KHz
S/N	>70dB
Distorsión	<0.1%
Entorno ambiental	-5°C~40°C (41°F~104°F)

⚠ Aviso

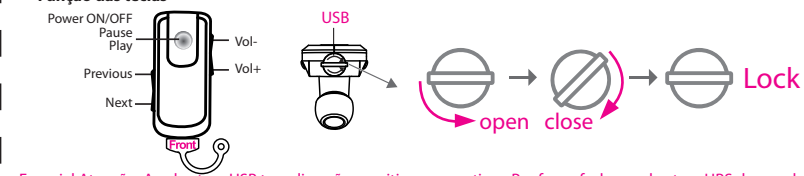
- Quando estiver a nadar, por favor, utilize as almofadas de silicone que vem com o equipamento. Utilize duas ou três destas, de acordo com a sua comodidade.
- Para sua segurança, não utilize o leitor quando estiver a conduzir, a andar de bicicleta ou a fazer footing e tenha cuidado caso ande na rua com o volume alto.
- Mantenha pressionado o botão "power" durante 4 segundos para ligar / desligar o equipamento

■ Funções básicas

- MP3 para desportos aquáticos, IP Rating: IPX8
- MP3 incorporado a uns auriculares em forma de arco
- Desenhado especificamente para fazer desporto, elegante tornando-o confortável e conveniente.
- Hi-Fi estéreo com alta qualidade de som
- Suporta os formatos MP3 y WMA
- USB 2.0

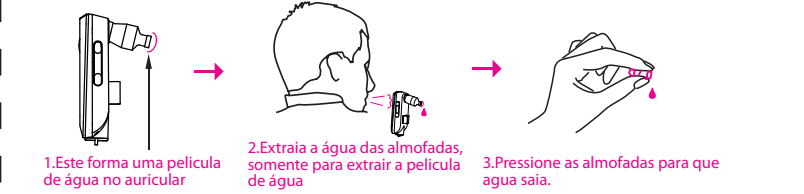
- Batería de Litio recarregável de 190mAh de 10 hrs. de duração.
- Primeiro de tudo, tem de se ter em conta que este produto possui a função "shuffle"(random) como função standard. Se precisa da função "reprodução ordenada", pressione a tecla pausa e, seguidamente, pressione a tecla "anterior"(previous). Então, a luz do indicador acenderá. Isto significa que se encontra na função "reprodução ordenada". Se precisa da função "shuffle", pressione a tecla pausa. Seguidamente, pressione a tecla "seguinte"(next). Após isto, a luz do indicador piscará lentamente. Isto significa que mudou para a função "shuffle". O nosso painel possui a função de memória. Isto significa que, quando o desligar o equipamento, este guardará o tipo de função seleccionada. Quando desligar o aparelho, se este se encontrar na função "shuffle", da próxima vez que o conectar, este reproduzirá em "shuffle".

■ Função das teclas



Especial Atención: A cobertura USB tem direcções positivas e negativas. Por favor, feche a cobertura USB de acordo com as instruções do manual, caso contrário, poderá entrar água no interior do equipamento e causar danos no mesmo.

- O volume poderá baixar quando estiver a nadar dado que se cria uma película de água no próprio auricular. Por favor, extraia as almofadas acústicas, elimine a película de água que pode estar localizada na extremidade do tubo da coluna e aperte as almofadas para extrair a restante água. Pode também colocar o leitor num lugar seco mais de 10 horas. O volume normalizará.



■ Precauciones

- Não utilize o leitor num meio ambiente extremo, o leitor poderá não funcionar a uma temperatura superior a 40°C ou inferior a -5°C ou num meio ambiente muito seco.
- Verifique se o leitor não bate contra nada duro, caso contrário, poderá dar lugar a riscos na superfície, falhas na bateria ou outros danos no firmware.

(Spanish)
Condiciones de Garantía

- Este equipo tiene garantía de 2 años a partir de la fecha original de compra.
- Serán exentas de la garantía las averías producidas por un uso incorrecto del aparato, mala instalación o instalados en lugares inapropiados para su buena conservación, roturas, actualizaciones de software que no sean los facilitados por la marca, piezas desgastadas por su propio uso o por un uso no doméstico o inadecuado, así como, por manipulación por personas o talleres ajenos a nuestra empresa.
- Para que la garantía tenga validez, se deberá adjuntar la factura o ticket de caja que corrobore la adquisición y fecha de venta de este producto.

(English)
Warranty conditions

- The warranty of this product is for 2 years since the purchase date.
- The warranty will exclude breakdowns caused by bad use of the product, wrong installation or installation in not desirable places for a proper maintenance of the product, rips, updates of the products that are not supplied by the brand, pieces were away for its use or for not domestic or inappropriate use. Also are excluded breakdowns caused for manipulations of the products by people or companies alien to our company.
- For any request regarding the warranty terms, the purchase receipt must be attached.

(Portuguese)
Condições de Garantia

- Este equipamento tem garantia de 2(dois) anos a partir da data original de compra.
- Estaram isentas da garantia as avarias causadas pelo uso incorrecto do aparelho, má instalação ou colocação em lugares inapropriados para a sua boa conservação, pancadas, actualizações de software que não sejam os facilitados pela marca, peças desgastadas pelo seu próprio uso ou por um uso não doméstico ou inadequado, assim como, por manipulação por pessoas ou oficinas de assistência técnica alheias à nossa empresa.
- Para que a garantia tenha validade, deverá juntar a factura ou ticket de caixa que corrobore/valide a aquisição e data de venda deste produto.

sunstech

尺寸: 441*150mm

背面